



SODA CÁUSTICA PERLAS

Característica	Unidad	Especificación
Aspecto		Perlas blancas, inodoras, higroscópicas, de diámetro pequeño, sin partículas extrañas ni aglomeraciones. Solución 50 %: translúcida, incolora y ausencia de cuerpos extraños.
Concentración (NaOH) (2)	%	Mínimo 98,0
Carbonato de Sodio (2)	%	Máximo 0,60
Densidad a 20°C	g/cm ³	2,130
Cloruro de Sodio (1)	ppm	Máximo 145
Hierro (1)	ppm	Máximo 10
Mercurio (1)	ppm	Máximo 0,01
Metales Pesados (como Plomo) (1)	ppm	Máximo 5

- (1) Referenciado como Base Seca
(2) Referenciado como Base Solución

PRESENTACIÓN:

Bolsas de 25 Kgs. Netos

IDENTIFICACIÓN:

Formula: NaOH
Peso Molecular: 40.01
N° CAS: 1310-73-2
UN N°: 1823
IMGD: clase 8, grupo II

SEGURIDAD:

Es corrosiva. Rápidamente produce quemaduras en las membranas mucosas, ojos y piel. Puede reaccionar violentamente con ácidos fuertes. En contacto con ciertos metales puede producir hidrógeno.
Debe ser manipulada con cuidado utilizando elementos de protección personal adecuados.

APLICACIONES PRINCIPALES:

Productos químicos
Jabones y Detergentes
Desengrasantes y Limpiadores de metales
Tratamiento de aguas
Productos de rayón